Lue 1°.

et 2°.

n° 4.

observation sur une playe de tête avec paralysie des extrèmités droites du Corps et épanchement considérable de sang du Côté opposé à celui des fractures et de la paralysie:

Ce qui présente les plus grandes difficultés dans les playes de tête est d'en établir bien exactement le diagnostic et de connoitre avec quelque certitude les differents points ou s'est passé le plus grand desordre et celui qui entraine le plus rapidement la perte des blessés. c'est de ce point important, et de lui seul, qu'on peut tirer des indications lumineuses dans le traitement de ces playes. on a reconnu depuis long temps que le lieu du desordre apparent n'étoit pas toujours celui qui exigeoit les secours les plus précipités, et qu'il étoit assez rarement un guide fidelle. il a donc fallu avoir recours à des signes rationels pour pouvoir se conduire avec quelque certitude. de tous ceux auxquels on s'est attaché, aucun n'a paru

ARC 45 n° 3

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

fournir des vuës plus lumineuses que la paralysie d'un des Côtés du Corps, qui prèsque toujours indique que le lieu du desordre principal est dans le Côté de la tête opposé à celui ou se manifeste cet accident. plusieurs observations faites par des personnes pleines de sçavoir et de sagacité ont mis prèsque hors de doute cette vérité étayée d'ailleurs par des raisons tirées de la structure des parties. j'ai cru cependant que L'académie ne desaprouverait pas le detail de celle que je lui offre, qui présente d'ailleurs un desordre peu commun dans les parties osseuses, et donne l'exemple de plusieurs contre-Corps, quoiqu'il y ait lieu de présumer que la tête n'a pas porté avec beaucoup de violence.

Le 11 juin un manoeuvre maçon tomba d'un échafaud élevé de trente pieds ou environ, il resta sur la place sans connoissance et rendit beaucoup de sang par ~~[illegible]~~ la bouche et par l'oreille droite. ayant été appellé, je le visitai avec tout le soin que le lieu me permettoit. je reconnus qu'il avoit

la Cuisse droite luxée, mais je n'apperçus aucune playe exterieure à la tête. je m'informai des gens qui avoient été temoins de l'accident, de la maniere dont il étoit arrivé, ils m'assurerent unanimement que le blessé étoit tombé sur ses pieds et qu'il avoit été ensuite renversé sur le Côté droit sans qu'il leur eut paru que la tete eut frappé la terre avec force. la Cuisse luxée et le bras du même Côté étoient dans un état de paralysie parfaite. je fis transporter ce blessé à l'infirmerie des domestiques de L'Ecole R.le militaire, et je priai m.r pibrac de vouloir bien s'y rendre. après avoir fait la reduction de la Cuisse luxée, il examina la tête avec beaucoup de soin et ne trouva qu'un leger empâtement près de l'oreille droite par ou il sortoit toujours beaucoup de sang. m.r pibrac soupçonna qu'il y avoit fracture dans cet endroit, mais il ne perdoit point de vuë l'indication que présentoit la paralysie des extrémités droites du Corps qui faisoit ~~supp~~ présumer avec des justes raisons que le desordre le plus pressant étoit du Côté gauche du Cerveau et consequemment

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

du Côté opposé au desordre apparent. il se proposoit donc de suivre cette indication et d'appliquer le trepan de ce côté, mais l'état desesperé ou se trouva le blessé ne permit pas de suivre ces vuës salutaires. a peine eut on le temps de lui donner l'éxtreme-onction qu'il expira, environ deux heures après sa chûte.

nous fimes le lendemain l'ouverture de la tête. ayant enlevé premierement les enveloppes du Crane, nous avons trouvé au dessous du muscle Crotaphite du Côté droit environ une Cueillerée de sang epanché. après avoir enlevé ce sang, nous avons vu une fracture très considerable qui s'étendoit depuis la base de l'apophyse zigomatique du temporal, Coupoit obliquement la portion écailleuse de cet os et se continuoit sur la partie posterieure du parietal du même côté. il y avoit plusieurs autres fractures assez étendues qui se reunissoient toutes vers la Circonference du trou auditif externe, et dont l'une coupoit l'apophyse mastoïde dans toute son épaisseur et se continuoit bien audela

en passant par le point de reunion du temporal
avec l'occipital et le parietal. après avoir examiné
avec soin s'il n'y avoit aucune autre fracture
sur la surface exterieure du crane, nous
l'avons sié de façon à pouvoir emporter toutes
les pieces fracturées et examiner les desordres
du Cerveau. il n'y avoit pas le moindre épanchement
du Coté des fractures, les vaisseaux du Cerveau
et de ses membranes étoient seulement un peu
engorgés ; mais du Coté gauche sous la partie
inferieure du parietal et la portion écailleuse du
temporal, il y avoit entre la boëte osseuse et
la dure mere environ une poëlette et demy de
sang épanché. les vaisseaux du Cerveau et de ses
envelopes étoient très engorgés de ce côté là.
nous examinames avec soin l'interieur de la
masse du cerveau sans pouvoir y observer
aucun autre desordre, il étoit d'une consistence
très ferme, ses ventricules contenoient peu de
serosité, mais après l'avoir entierement enlevé
nous vimes un autre fracture qui s'étendoit

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

depuis la partie posterieure et laterale droite
De la lame Cribleuse de l'os ethmoïde, coupoit l'os
sphenoïde dans toute sa longueur, et se ~~continuoit~~
continuoit ~~sur~~ sur l'apophyse Cuneiforme
jusqu'auprès du grand trou occipital, en deviant
un peu à gauche. il y avoit un très leger épanchement
sur la partie laterale droite de la selle turcique.
nous observames de plus qu'une des fractures
que l'on remarquoit exterieurement à la
Circonference du trou auditif, coupoit obliquement
de devant en arriere la face anterieure de la
roche, et que celle qui passoit derriere l'apophyse
mastoïde se continuoit interieurement bien
au delà du point où elle étoit bornée à l'exterieur, et
venoit se confondre avec la fracture qui
~~commen~~ commencoit à la base de l'apophyse
zigomatique.

Cette observation concourt avec celles qu'on a
deja sur cet objet, à prouver 1°. qu'un Corps en
apparence assez leger et qui n'a occasionné ni
playe exterieure ni contusion, peut cependant

~~occas~~ donner lieu à plusieurs fractures faites
en même temps directement et par Contrecoup.
2°. qu'il n'est pas fort rare que le desordre du
Cerveau dans les playes de tête soit très éloigné
du lieu ou est le desordre apparent.
3°. que la paralysie est en effet un signe assez
sur pour designer le lieu de l'épanchement,
car quoique l'on peut objecter que celle cy ayant
paru immediatement après l'accident, elle doit
plutôt être attribuée à la commotion du Cerveau
qu'à la Compression, cependant si l'on fait
reflexion qu'un épanchement aussi considérable
n'a pu être ~~fourni~~ produit que par la rupture d'un
vaisseau d'un diamètre assez gros, on verra facilement
alors qu'il n'est point extraordinaire que
la paralysie ait été presque subite.
cette observation peut contribuer enfin à confirmer
la sagesse de la doctrine qui établit la necessité
de ne pas se borner aux indications tirées
du desordre apparent dans l'application du
trepan.

De paris le 27 juin 1770

Lescure

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE